Scheda Tecnica

# ACRILCEM PIGMENTATO






Resistente agli agenti atmosferici

Resistente all’abrasione, Idrorepellente

Pigmentata ad alta copertura

| | |
|---|---|
| Codice | 0237 |
| Descrizione | ACRILCEM Pigmentato è una pittura pigmentata di altissima qualità, formulata con resine metacrilate disciolte in solventi, progettata per garantire eccellenti prestazioni di protezione e decorazione su superfici interne ed esterne. Grazie alla sua composizione avanzata, offre una combinazione unica di caratteristiche tecniche:<br>• Alta copertura: garantisce uniformità cromatica con un’applicazione semplice ed efficace.<br>• Idrorepellenza e traspirabilità: protegge il supporto dall'umidità senza comprometterne la capacità di respirare.<br>• Resistenza agli agenti atmosferici e chimici: ideale per superfici esposte a condizioni climatiche avverse e ambienti industriali.<br>• Protezione dalla carbonatazione: contrasta i danni strutturali derivanti dalla penetrazione di anidride carbonica nel calcestruzzo.<br>• Elevata resistenza all’abrasione: sopporta l’usura meccanica garantendo durabilità nel tempo.<br>• Stabilità ai raggi UV: mantiene inalterate le sue proprietà e il colore, anche dopo prolungata esposizione al sole. |
| Impiego | ACRILCEM Pigmentato è un prodotto estremamente versatile, indicato per:<br>• Finitura protettiva per superfici esterne ed interne, dove sono richieste elevate resistenze chimiche e meccaniche.<br>• Trattamento antipolvere per pavimentazioni in calcestruzzo, migliorandone la durabilità e l’aspetto estetico.<br>• Applicazioni su superfici di cemento e calcestruzzo in contesti esposti ad agenti atmosferici aggressivi, come aree urbane, industriali e marine.<br>• Rivestimenti decorativi per edifici residenziali, commerciali e industriali, assicurando una lunga durata e un’eccellente finitura estetica. |

Copyright 2026 Resina Color - z.i. Via Mastricale 3 - 70017 Putignano (BA) - Italy
tel. 0804912873 - email: info@resinacolor.it p.i. 09040010721
www.resinacolor.com - www.resinacolor.it

| | |
|---|---|
| Aspetto del film | Semilucido |
| Colore | Tinte cartella |
| Componenti | 1 |
| Indurimento | Fisico per evaporazione dei solventi |
| Peso specifivo | 0,980 gr/ml |

Copyright 2026 Resina Color - z.i. Via Mastricale 3 - 70017 Putignano (BA) - Italy
tel. 0804912873 - email: info@resinacolor.it p.i. 09040010721
www.resinacolor.com - www.resinacolor.it

| | |
|---|---|
| Volume dei solidi | 27% |
| VOC | 620 gr/ litro |
| Spessore minimo | 60 - 80 micron |
| Resa teorica | 7,5 mq / litro per uno spessore di 60 micron secchi |
| Punto di infiammabilità | Componente A 34°C<br>Diluente 34°C |
| Resistenza alla temperatura | Max 110°C in continuo; 200°C discontinuo |
| Preparazione delle superfici | Prima di applicare ACRILCEM assicurarsi che il supporto sia asciutto, esente da macchie di sporco e non ci sia presenza di umidità di risalita.<br>Supporti metallici nuovi:<br>Asportare dalla superficie polvere e contaminanti tipo grassi ed oli.<br>Per legno nuovo:<br>Dare una prima mano diluita, asportare mediante abrasione il pelo del legno dare una seconda mano.<br>Per cemento nuovo<br>Adeguata depolverazione: applicazione di una mano diluita seguita dopo 24 ore da una tal quale o leggermente diluita . |
| Preparazione del prodotto | Miscelare il prodotto prima dell'uso e aggiungere il diluente<br>Componente A: 100<br>Diluente: Diluente Poliuretanico: 40% (Prima mano) - 5-10% (Seconda mano) |
| Condizioni ambientali | Temperatura ambiente: da + 5 a 40°C<br>Temperatura supporto: > di 10°C<br>Umidità: 0 – 85 %<br>Per prevenire la formazione di condensa è necessario che la temperatura del supporto sia di almeno 3°C superiore al punto di rugiada |

Copyright 2026 Resina Color - z.i. Via Mastricale 3 - 70017 Putignano (BA) - Italy
tel. 0804912873 - email: info@resinacolor.it p.i. 09040010721
www.resinacolor.com - www.resinacolor.it

| | |
|---|---|
| Tempi di essiccazione e indurimento | Per spessori di 20 micron<br>Secco al tatto: 10°C - 6 ore; 20°C - 3 ore; 30°C- 2 ore<br>Secco in profondità: 10°C - 48 ore; 20°C - 24 ore; 30°C- 10 ore |
| Tempi per la sovraverniciatura | Minimo (ore): 10°C - 24; 20°C - 12; 30°C - 6<br>Massimo: illimitato in assenza di contaminanti |
| Applicazione | Pennello, rullo, spruzzo<br>Per applicazioni a pennello utilizzare pennelli in nylon o in pura setola.<br>Per applicazioni a rullo utilizzare rulli a pelo medio.<br>Per l'applicazione utilizzare il metodo delle mani incrociate |
| Durata in magazzino | 2 anni in luogo fresco ed asciutto (max 40°C) |
| Confezioni | Lt. 16 - Lt. 4 |

Copyright 2026 Resina Color - z.i. Via Mastricale 3 - 70017 Putignano (BA) - Italy
tel. 0804912873 - email: info@resinacolor.it p.i. 09040010721
www.resinacolor.com - www.resinacolor.it